

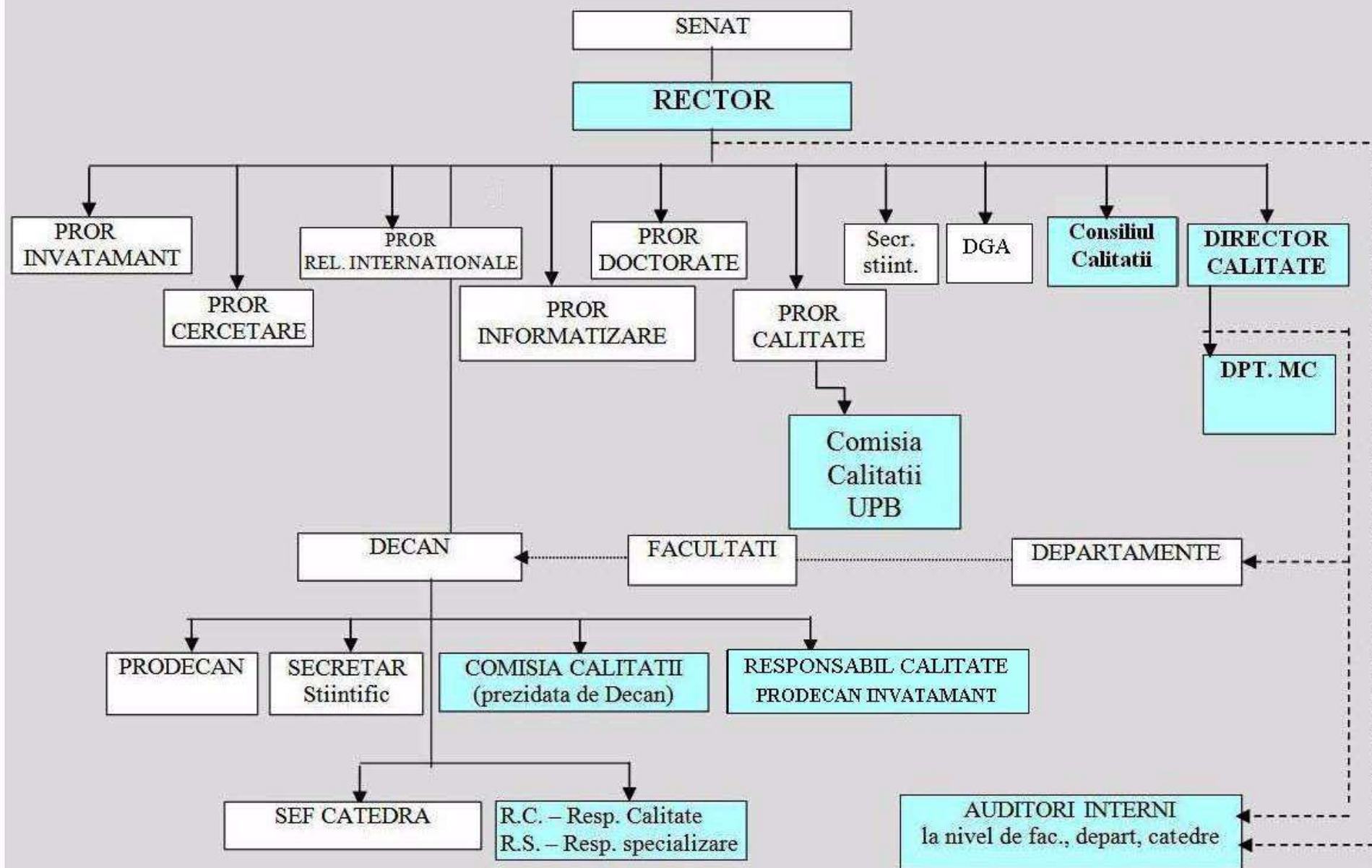
RAPORT ANUAL

cu privire la
**Asigurarea Calității în Universitatea
Politehnică București în anul
universitar 2009/2010**

Cuprins:

1. Prezentarea structurilor organizatorice în domeniul Calității în UPB
2. Analiza Planului de măsuri de îmbunătățire a calității în cadrul Universității Politehnice București pentru anul universitar 2009/2010
3. Analiza activității de evaluare externă în vederea acreditării programelor de studii de Master din Universitatea Politehnică București de către ARACIS
4. Analiza activității de evaluare externă a calității programelor de studii de licență în Universitatea Politehnică București de către ARACIS
5. Propuneri de masuri de îmbunătățire a calității în Universitatea Politehnică București în anul universitar 2010/2011

Incadrarea structurii SMC în organigrama UPB



Lista membrilor Consiliului Calității

Președinte :

Rector Prof.dr.ing. **Ecaterina Andronescu**

Prorector Calitate :

Prof.dr.ing. **M. Popescu**

Președinte executiv :

Prof.dr.ing. **Gh. Solomon**

Lista membrilor Consiliului Calității

Prof.dr.ing. Valentin Ioniță	Facultatea de Inginerie Electrică
Prof.dr.ing. Dan Robescu	Facultatea de Energetică
Prof.dr.ing. Adina Florea	Facultatea de Automatică și Calculatoare
Prof.dr.ing. Constantin Vertan	Facultatea de Electronică , Telecomunicații și Tehnologia Informației
Conf.dr.ing. Ioan Dan Filipoiu	Facultatea de Inginerie Mecanică si Mecatronică
Prof.dr.ing. Gheorghe Sindilă	Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
Prof.dr.ing. Gheorghe Voicu	Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice
Conf.dr.ing. Daniel Iozsa	Facultatea de Transporturi
Conf.dr.ing. Marius Stoia Djeska	Facultatea de Inginerie Aerospațială
Prof.dr.ing. Cezar Balescu	Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Prof.dr.ing. Liane Raluca Stan	Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor
Conf.dr.ing. Gelu Ionescu	Facultatea de Inginerie cu predare în limbi străine
Prof.dr. Vasile Iftode	Facultatea de Științe Aplicate
Prof.dr.ing. Ulrich Wiener	C.A. RENAR
Masterand Oana Bratosin	Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice
Stud. Oana Isac (anul IV)	Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor
Stud. Ivan Nicolae (anul IV)	Facultatea de Inginerie Electrică

Comisia de Evaluare și Asigurarea Calității

Prof.dr.ing.Mihai Octavian Popescu- Prorector coordonator

Prof.dr.ing. Gheorghe Solomon - membru

Prof.dr.ing. Maria Nicolae - membru

Conf.dr.ing. Petre Funar, reprezentant sindical - membru

Student Ruxandra Pricope, reprezentant studenți – membru

Documente de referinta

-  Legea 84/95 – Legea învățământului, republicată, modificată și completată;
-  Ordin 3928/21.04.2005 – privind Asigurarea Calității serviciilor educaționale în învățământul superior cu metodologia de aplicare;
-  OUG 75/12.07.2005 – privind asigurarea calității educaționale;

Documente de referință



Legea 87/2006 privind aprobarea OUG 75/2005 privind
Asigurarea Calității în educație;



Raportul de evaluare instituțională externă al UPB de către
ARACIS din 29 iulie 2007;



Raportul Departamentului de evaluare a calității al
ARACIS din 29 iulie 2007;



Planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB, în anul
universitar 2009/2010;



Rapoarte de monitorizare externă a calității de către experți
evaluatori ai ARACIS;

Documente de referință

-  **Carta UPB;**
-  **Regulamente interne UPB;**
-  **Regulamentul - privind organizarea și funcționarea procesului de învățământ în cadrul Studiilor Universitare de MASTERAT din Universitatea POLITEHNICA din București;
(<http://www.upb.ro/ro/studii/studii/studii-master.html>)**
-  **Regulament - privind organizarea și desfășurarea Studiilor Universitare de DOCTORAT în Universitatea POLITEHNICA din București);
(<http://www.upb.ro/ro/studii/studii/doctorat.html>)**

Analiza Planului de măsuri de îmbunătățire a calității în cadrul Universității Politehnica din București, pentru anul universitar 2009/2010

Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității din UPB a analizat și evaluat propunerile de îmbunătățire prezentate în Raportul Anual 2009/2010.

S-a constatat implementarea următoarelor propuneri:

-  Definitivarea evaluării periodice a tuturor programelor de studii de licență din UPB (34 programe în 2010);
-  Evaluarea internă a noilor programe de master (18 programe);
-  Îmbunătățirea securității în spațiile universității;

- Implicarea studenților din UPB în activitatea de evaluare a satisfacției studenților organizat de Tendence 2010/European student barometer 2010- Engineering edition;
- Monitorizarea evaluării periodice externe a calității de către ARACIS a tuturor programelor de studii de licență din UPB și analiza eficienței evaluării externe;
- Instalarea de sisteme multimedia fixe în sălile de curs ale tuturor facultăților;
- Adaptarea programelor de studii în conformitate cu cerințele ARACIS – ACPART;
- Dezvoltarea de parteneriate cu mediul socio-economic, cu patronatele pentru promovarea programelor de studii și a creșterii gradului de angajare a tinerilor absolvenți;

Urmatoarele activități sunt în curs de desfășurare și vor continua și în anul universitar 2010/2011:

- Analiza desfășurării laboratoarelor;
- Analiza de către consiliile facultăților a evaluării cadrelor didactice de către studenți;
- Dezvoltarea abilităților de comunicare a studenților și absolvenților UPB în limba engleză sau în altă limbă străină;
- Evaluarea internă, de către fiecare catedră din UPB, a modernizării cursurilor aferente programelor de studiu coordonate de aceasta;
- Evaluarea internă a tuturor programelor de master din UPB;
- Promovarea laboratoarelor de cercetare din UPB;

- Creșterea vizibilității și implicării centrului de consiliere și orientare în carieră a studenților UPB;
- Îmbunătățirea sistemului on- line de evaluare a profesorilor de către studenții din UPB;
- Îmbunătățirea comunicării între structurile de conducere, studenți și cadre didactice;
- Dezvoltarea la toate facultățile a platformei Moodle;
- Analiza rezultatelor obținute de absolvenții de licență și propuneri de îmbunătățire a programelor;
- Reorganizarea Asociației Absolvenților Politehnicii;
- Dezvoltarea învățământului centrat pe student în UPB;

În legatură cu afirmațiile referitoare la gradul de îndeplinire a obiectivelor din planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB 2009-2010, se face precizarea ca în fiecare facultate comisia calității la nivel de facultate și consiliile profesoriale au analizat stadiul implementării acestor obiective și au stabilit planuri de măsuri proprii.

 **Se menționează aici, cu titlul de “bune practici la facultati” unele obiective specifice facultăților din UPB :**

Facultatea de Inginerie Electrică

- Îmbunătățirea modului de desfășurare a stagiului de practică;
- Reabilitarea spațiilor de învățământ aferente facultății;
- Dezvoltare de parteneriate cu mediul socio-economic pentru elaborarea în comun a proiectelor de licență și dizertație;

Facultatea de Energetică

- Acreditarea internă a tuturor programelor de licență;
- Analiza rezultatelor evaluării cadrelor didactice de către studenți;
- Procedurarea activităților de elaborare și prezentare a proiectelor de licență din facultate;

Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Realizare site pentru alegerea on-line a temelor de cercetare din cadrul programelor de master;
- Realizarea de noi programe de master în cooperare cu universități europene “ Erasmus Mundus”
Dublă diplomaă sau diplomă comună;
- Elaborarea Ghidului pentru proiectul de licență și a site-ului de depunere on-line a proiectelor;

Facultatea de Electronică , Telecomunicații și Tehnologia Informației

- Evaluarea internă de către fiecare catedră din UPB a modernizării cursurilor aferente programelor coordonate de catedre;
- Analiza datelor chestionarelor de la studenți;
- Dezvoltarea unei platforme ce permite accesul studenților la situația lor școlară și generarea contractelor de studii;

Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică

- Evaluarea internă a tuturor programelor de licență;
- Evaluarea internă a programelor de master;
- Analiza rezultatelor obținute de absolvenții de licență și corelarea cu cerințele angajatorilor;

Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice

- Implementare sistem de securitate al spațiilor de învățământ;
- Editarea unei broșuri a facultății pentru promovarea programelor acesteia;
- Organizare sesiune științifică studențească cu secțiune pentru elevi (20 participări)

Facultatea de Ingineria Sistemelor Biotehnice

- Evaluarea internă a tuturor programelor de master;
- Stabilirea de parteneriate cu mediul economic în vederea efectuării practicii;
- Evidența locurilor de muncă ale absolvenților pentru ultimii doi ani;

Facultatea de Transporturi

- Evaluarea internă a programelor de master;
- Reamenajarea unor laboratoare de specialitate împreună cu partenerii economici;
- Reamenajarea spațiilor din sălile de curs și laboratoare;

Facultatea de Inginerie Aerospațială

- Finalizarea lucrărilor de reparație în corp A – Polizu;
- Implicarea cadrelor didactice și a studenților în programe de cercetare europene FP 7 ORPHEE;
- Stabilirea de parteneriate cu mediul economic de profil în activitatea de cercetare;

Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

- Implementarea Platformei Moodle;
- Organizare de întâlniri între studenți și conducerea unor firme de profil;
- Organizarea de excursii de studii pentru studenții cu rezultate profesionale bune și practică comasată la agenți economici;

Facultatea de Chimie Aplicată și Știința Materialelor

- Acreditarea provizorie a unui nou domeniu de studii – **Ingineria produselor alimentare** - în colaborare cu facultatea ISB cu două programe noi de studii- *Controlul și Expertiza Produselor alimentare 2010)*
Ingineria produselor
- Elaborarea și evaluarea internă a noi programe de masterat- *Științele vieții și ecologie, Managementul și Ingineria afacerilor, Biocombustibili, biorafinării și tehnologii conexe*
- Elaborarea și Implementarea Programelor de Masterat în Domeniul Micro și Nanomaterialelor - ID 58146- 3 programe de master

Facultatea de Inginerie în Limbi Străine

- Amenajarea unei săli de video conferințe a facultății cu aparatură de ultima generație;
- Promovarea filierelor franceză, engleză și germană în licee;
- Organizarea de cursuri pentru toate filierele, ținute de profesori din universități din străinătate;

Facultatea de Științe Aplicate

- Dezvoltarea bazei logistice a facultății – spații de învățământ și cercetare
- Analizarea rezultatelor seriilor absolvenților de licență și legarea mai accentuată a pregătirii de cerințele clienților;
- Dezvoltare parteneriate cu mediul socio-economic

- **Analiza activității de evaluare externă în vederea acreditării programelor de studii de Master din Universitatea Politehnică București de către ARACIS**

Programe de studii de Master acreditate de ARACIS.

Inginerie Electrică	Sisteme electrice avansate
Energetică	Eficiență energetică
Automatică și Calculatoare	Control avansat și sisteme în timp real
	Ingineria sistemelor internet
Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	Comunicații mobile
Mecanică și Mecatronică	Mecanică avansată
	Sisteme hidraulice și pneumatice avansate
Inginerie și Managementul Sist. Tehnologice	Inginerie economica și managementul afacerilor
	Ingineria calității

Programe de studii de Master acreditate de ARACIS

Ingineria Sistemelor Biotehnice	Ingineria și managementul procesării și păstrării produselor agroalimentare
Transporturi	Sisteme și tehnologii avansate în domeniul autovehiculelor
	Ingineria transporturilor și a traficului
Inginerie Aerospațială	Propulsia aerospațială și protecția mediului
Știința și Ingineria Materialelor	Procedee de obținere a materialelor speciale
Chimie Aplicată și Știința Materialelor	Ingineria mediului
	Știința și ingineria materialelor oxidice avansate și nanomateriale
Inginerie cu predare în Limbi Străine	Ingineria sistemelor de programe
Științe Aplicate	Modele de decizie, risc și prognoză

- **Analiza activității de evaluare externă a calității programelor de licență din Universitatea Politehnică București de către ARACIS.**

Programe de studii de licență acreditate de ARACIS

Inginerie Electrică	■ Inginerie economică în domeniul electric
	■ Informatică aplicată în ingineria electrică
Energetică	■ Hidroenergetică
	■ Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic
	■ Termoenergetică
	■ Managementul energiei
Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației	► Ingineria informației
	► Electronică aplicată
	► Inginerie economică în electrotehnică, electronică și energetică
	Electronică aplicată - lb. engleză
	Tehnologii și sisteme de telecomunicații - lb. engleză

Programe de studii de licență acreditate de ARACIS

Mecanică și Mecatronică	▶ Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice
	■ Echipamente pentru procese industriale
	▶ Mecatronică
Inginerie și Managementul Sist. Tehnologice	✓ Inginerie economică industrială
	■ Nanotehnologii și sisteme neconvenționale
	▶ Robotică
Transporturi	■ Ingineria și managementul calității
	▶ Autovehicule rutiere
	▶ Vehicule pentru transport feroviar

Programe de studii de licență acreditate de ARACIS

Inginerie Aerospațială	■ Inginerie și management aeronautic
	■ Construcții aerospațiale
Știința și Ingineria Materialelor	■ Inginerie economică în industria chimică și de materiale
	✓ Inginerie medicală
Inginerie cu predare în Limbi Străine	► Electronică aplicată – limba franceză
	► Electronică aplicată – limba engleză
	► Electronică aplicată – limba germană
	► Ingineria informației - limba engleză
	► Ingineria informației - limba franceză

Programe de studii de licență acreditate de ARACIS

Inginerie cu predare în Limbi Străine	✓ Inginerie economică în domeniul mecanic - limba germană
	► Inginerie mecanică – limba engleză
	► Inginerie mecanică – limba franceză
	► Inginerie chimică – limba engleză
	■ Știința materialelor – limba engleză
Științe Aplicate	✓ Inginerie fizică
	■ Matematică și informatică aplicată în inginerie

CONCLUZII

Comisia de evaluare și asigurarea calității din UPB constată următoarele:

- Toate programele de master evaluate de ARACIS au primit calificativul “încredere”, care evidențiază îndeplinirea integrală a cerințelor ARACIS;
- Programele de studii de licență evaluate de ARACIS până la această dată au primit calificativul “încredere”, care evidențiază de asemenea îndeplinirea cerințelor ARACIS;

■ Implicarea conducerii facultăților și a comisiilor de AQ din facultăți în îmbunătățirea procesului didactic, dar și necesitatea îmbunătățirii comunicării între conducerea facultăților, comisiile de AQ din facultati și studenți;

■ Necesitatea creșterii transparenței utilizării fondurilor la dispoziția facultatilor, fonduri provenite din taxele platite de studenți;

Bune practici generale

- Implementarea Platformei Moodle la toate facultățile din UPB;
- Evaluarea internă și externă a calității programelor de master pe domenii;
- Dezvoltarea de parteneriate cu mediul preuniversitar în vederea lărgirii bazei de selecție a viitorilor studenți;
- Securizarea spațiilor de învățământ și cercetare ale facultăților.

Posibilități de îmbunătățire a procesului didactic

- Imbunătățirea comunicării între conducerea UPB, conducerea facultăților, cadre didactice și studenți :
 - ✓decizii scrise la toate nivelurile de organizare (facultăți,catedre, departamente)
 - ✓Implicarea responsabililor AQ din facultăți în elaborarea deciziilor în procesul de învățământ;
- Elaborarea unei strategii coerente și argumentate privind desfășurarea cursurilor de master ;
- Elaborarea unei strategii coerente și fezabile privind desfășurarea activității de cercetare științifică la programele de master;
- Imbunătățirea securizării spațiilor exterioare ale UPB

-  **Rezultatul acestei analize îl constituie” Planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB în anul universitar 2010/2011” care este prezent în Anexa 1.**
-  **Consiliul Calității – UPB a elaborat de asemenea un “Program de audit intern”, care va permite evidențierea în cadrul fiecărei facultăți a activităților ce pot și trebuie să fie analizate și îmbunătățite.**
-  **Consiliul Calității – UPB a elaborat de asemenea un “Program de audit intern”, care va permite evidențierea în cadrul fiecărei facultăți a activităților ce pot și trebuie să fie analizate și îmbunătățite.**
-  **Programul de Audit este prezentat în Anexa 2.**
-  **Planificare audit intern între facultati în Anexa 3.**

Rector,
Prof.dr.ing. Ecaterina Andronescu

Comisia de Evaluare si Asigurarea Calitatii,
Prof.dr.ing. Mihai Octavin Popescu-Prorector-coordonator
Prof.dr.ing. Gheorghe Solomon – membru
Prof.dr.ing. Maria Nicolae – membru
Conf.dr.ing. Petre Funar, reprezentant sindical – membru

Anexe

Anexa 1

Planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB în anul universitar 2010/2011

 UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI		Evaluarea continuă a calității în Universitatea Politehnică București pentru anul 2010/2011	PMC-UPB	
			ED.1/2005 REV.0/2007	
			PAG.1/3	
Nr.crt.	Obiective	Activități propuse	Responsabilități	Termen de realizare
1	Evaluarea implementării de către titularii de disciplină a programelor de studii de licență a recomandărilor rezultate din evaluarea externă ARACIS și a feed-backului de la studenți	✓ Stabilire echipă de evaluare internă ✓ Elaborare programe de analiză ✓ Analiză programe acreditate ✓ Evaluare raport	-Șefi Catedră -Responsabili cu AQ pe facultate -Decani	15.09.2011
2	Îmbunătățirea platformei MOODLE la nivelul UPB	✓ Actualizarea permanentă a informării utilizatorilor ✓ Evaluarea eficienței utilizării platformei informatice ✓ Stabilirea măsurilor de îmbunătățire ✓ Postarea pe site a tuturor fișelor disciplinelor într-o limbă de circulație internațională ✓ Verificarea postării documentelor academice pentru toate cursurile	-Prorector informatizare -Prodecani învățământ -Responsabil AQ -Administratori IT pe facultăți -Decanii care raportează în Senat	15.02.2011
3	Evaluarea internă a tuturor programelor de master	✓ Evaluarea tuturor masterelor pe domeniu ✓ Analiza feed-backului de la masteranzi ✓ Analiza activității de cercetare a masteranzilor ✓ Stabilirea măsurilor de îmbunătățire	-Prorector activități master, -Decani -Șefi de catedră -Responsabili cu AQ	15.03.2011
4	Îmbunătățirea sistemului de evaluare a catedrelor didactice de către studenți	✓ Planificarea evaluării pe programe de studii ✓ Distribuirea chestionarelor ✓ Analiza rezultatelor	-Șefii de catedră -Directori -Responsabili program -Dpt SMC	25.09.2011

Anexa 1

Planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB în anul universitar 2010/2011

5	Organizarea unor cursuri de auditori intern pentru procesul de învățământ	✓ Planificarea desfășurării cursurilor ✓ Elaborarea metodologiei de desfășurare audit ✓ Evaluare și certificare auditori interni	-Dpt. SMC	15.02.2011
6	Îmbunătățirea activității de evaluare colegială a cadrelor didactice din UPB	✓ Analiza fișei de evaluare colegială ✓ Elaborare fișă de evaluare reactualizată cu noi criterii de evaluare	-Șefii de catedra -Dpt. SMC	20.07.2011
7	Armonizarea modului de prezentare a centrelor de cercetare din UPB	✓ Strategia centrelor pentru anul 2010/2011 ✓ Reactualizarea site-urilor de prezentare	-Directori centre de cercetare	15.06.2011
8	Dezvoltarea de parteneriate cu mediul socio-economic, și cu patronatele pentru promovarea programelor de studii și a creșterii gradului de angajare a tinerilor absolvenți	✓ Stabilirea de parteneriate cu mediul preuniversitar ✓ Stabilirea de parteneriate cu mediul economic ✓ Organizarea de întâlniri Universitate – mediul economic ✓ Evaluarea aprecierilor angajatorilor ✓ Adaptarea cifrelor de studii de școlarizare pe program de studii ✓ Promovarea parteneriatelor actuale pe site-urile facultăților	-Rectorul -Decani -Sefi catedre	Permanent
9	Creșterea vizibilității activității de cercetare din UPB și dezvoltarea acestei activități	✓ Prezentarea pe site-ul facultăților și site-ul UPB a contractelor existente ✓ Organizare de training-uri pentru cadre didactice si studenti pentru scrierea si managementul proiectelor, ✓ Scriere proiecte	-Biroul Senatului	15.07.2011
10	Creșterea numărului de studenți străini care studiază în UPB	✓ Actualizarea site—ului UPB și a programelor de studii pe pagina Web într-o limbă străină ✓ Participarea serviciului de cooperare internațională la târguri educaționale ✓ Prezentare cursuri în limbi străine	-Prorector cooperare internațională -Serviciul relații publice și Alumni -Serviciul cooperare internațională	Permanent

Anexa 1

Planul de măsuri de îmbunătățire a calității în UPB în anul universitar 2010/2011

11	Implicarea studenților din UPB în activitatea de evaluare a satisfacției studenților organizat de Trendence 2010/European student barometer 2010- Engeneering edition	✓ Transmisere chestionare la facultăți ✓ Raspunsul on line al studenților	-Consiliul Calității -DptMC	15.12.2011
12	Dezvoltarea de parteneriate între asociațiile studențești și centrul de orientare în carieră pentru creșterea eficienței centrului	✓ Constituire baze de date cu asociațiile studențești ✓ Organizarea de întâlniri periodice a centrului cu organizațiile studențești ✓ Elaborarea unui plan strategic de acțiune	-Director Centru -Președinți oragnizații studențești -Reprezentanți ai studenților în consiliul facultăților	15.04.2011
13	Îmbunătățirea activității de monitorizare și actualizare a bazei de date privind locul de muncă a absolvenților UPB	✓ Evaluare situație existentă ✓ Stabilirea unui text standrad trimis tuturor absolvenților ✓ Colectarea și analiza informațiilor	-Decani -Responsabili AQ facultăți -DptMC	15.09.2011
14	Îmbunătățirea activității de gestionarea burselor și a altor servicii pentru studenți	✓ Evaluare situație actuală ✓ Elaborare bază de date pentru studenți ✓ Stabilire parteneriat optim cu una sau doua bănci	-Director general administrativ -Student reprezentant -BS	15.05.2011
15	Pariciparea UPB la dezvoltarea durabilă a societății din România	✓ Organizarea de sesiuni de informare a cadrelor didactice și studenților ✓ Dezvoltarea de parteneriate cu ONG în domeniu	-DptMC	Permanent

RECTOR UPB

PRORECTOR CALITATE

DIRECTOR DpMC

PROF.DR.ING. ECATERINA ANDRONESCU

PROF.DR.ING. M.O. POPESCU

PROF.DR.ING. GHEORGHE SOLOMON

Anexa 2

***Plan de audit intern al UPB
2010-2011***

Nr. audit	Facultate	Luna calendaristica									
		octombrie	noiembrie	decembrie	ianuarie	februarie	martie	aprilie	mai	iunie	iulie
1	Inginerie Electrica										
2	Energetica										
3	Automatica si Calculatoare										
4	Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei										
5	Inginerie Mecanica si Mecatronica										
6	Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice										
7	Ingineria Sistemelor Biotehnice										
8	Transporturi										
9	Aeronave										
10	Stiinta si Ingineria Materialelor										
11	Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor										
12	Inginerie cu predare in Limbi Straine										
13	Stiinte Aplicate										

Legenda: Audit planificat 

Director Dpt. de Management al Calitatii
Prof.dr.ing. Solomon Gheorghe

Anexa 3
Plan de audit intern a
programelor
de master din UPB
2010-2011

Plan de audit intern între facultățile UPB 2010-2011



UNIVERSITATEA "POLITEHNICA" DIN BUCURESTI

Spl. Independentei nr. 313, sector 6, 060042, Bucuresti,
ROMÂNIA

DEPARTAMENTUL de MANAGEMENT al CALITATII

gheorghe.solomon@gmail.com

nusadavid@yahoo.com

Planificare audit intern

Perioada

NR.	AUDITOR	ECHIPA DE AUDIT	AUDITAT
1	Inginerie Electrica	* Prof. Valentin Ionita	Energetica
		Conf. Cleante Mihai	
		Prof. Mihaela Morega	
2	Energetica	* Prof. Dan Robescu	Electronica si telecomunicatii
		Conf. Ion Tristiu	
		Sl. Cristian Dinca	
3	Electronica si telecomunicatii	* Prof.C-tin Vertan	Automatica si calculatoare
		Prof.Felicia Ionescu	
		Prof. Ion Banica	
4	Automatica si calculatoare	* Prof. Adina Florea	Inginerie Mecanica
		Prof. Ioana Mihu	
		Prof. Florin Rădulescu	
5	Inginerie Mecanica	* Prof. Ioan Dan Filipoiu	IMST
		Prof.Constantin Bucsan	
		Prof.Negurescu Nicolae	
6	Ingineria si Managementul Sistemelor Tehnologice	* Prof. Gheorghe Sindila	Ingineria Sistemelor Biotehnice
		Prof. Constantin Militaru	
		Prof. Aurelian Vlase	

Plan de audit intern între facultățile UPB 2010-2011

7	Ingineria Sistemelor Biotehnice	* Prof. Gheorghe Voicu	Transporturi
		Prof. Tudor Casandroi	
		Conf. Carp Ciocardia - Craita	
8	Transporturi	* Prof. Daniel Iozsa	Inginerie Aerospaciala
		Conf. Florian Ghionea	
		Conf. Mihaela Popa	
9	Inginerie Aerospaciala	* Prof. Marius Stoia Djeska	Stiinta si Ingineria Materialelor
		Conf. Serban Tomescu	
		Sl. Silviu Zancu	
10	Stiinta si Ingineria Materialelor	* Prof. Cezar Balescu	Chimie Aplicata si St. Materialelor
		Prof. Maria Nicolae	
		Conf. Ionut Cinca	
11	Chimie Aplicata si Stiinta Materialelor	* Prof. Liane Raluca Stan	Inginerie in Limbi Straine
		Prof. Corneliu Radu	
		Sl. Stefania Stoleriu	
12	Inginerie in Limbi Straine	* Prof. Gelu Ionescu	Stiinte Aplicate
		Prof. Istvan Stojanov	
		SL. Bujor Pavaloiu	
13	Stiinte aplicate	* Prof. dr. Vasile Iftode	Inginerie Electrica
		Lect. Corina Cipu	
		Lect. Constantin Negutu	

* Auditor sef

Observatie : Data auditului se va stabili de comun acord intre cele doua facultati.

Rector,
Prof.univ.dr.ing.Ecaterina Andronescu

Presedinte executiv Consiliul Calitatii,
Prof.univ.dr.ing.Gheorghe Solomon